УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области «Выгоничское лесничество» Г.Ф. Саськова

«28» февраля 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования N 3_10 лесных насаждений государственного казённого учреждения Брянской области «Выгоничское лесничество» Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

٧

2. Инструментальный

V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Выгоничское	ТНВ «Десна»	7	14	13,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*> Выгоничское б. ТНВ «Десна» кв. 7 выдел 14, площадь 13,2 га

Наземное | V |

Дистанционное

1.1. На площади 12,35 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

На площади 0,85 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: выборочные рубки прошлых лет, неравномерная полнота. Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к

настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,85 га.

Участковое	Урочище (дача)	Площа	адь, га	Причина ослабления	
лесничество		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	(гибели)	
Выгоничское	ТНВ «Десна»		0,45	Болезни леса, погодные	
			0,4	условия	
Итого:			0,85		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид	Разм	ия	Объем,	Площадь		
загрязнен	длина, м	ширина, м	высота, м	кбм	загрязнения,	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

- на площади 12,35 га в устойчивом лесном насаждении санитарно оздоровительные мероприятия не назначаются;
- на площади 0,45 га и на площади 0,4 га в лесных насаждениях с утраченной устойчивостью назначаются санитарно оздоровительные мероприятия сплошные санитарные рубки;

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

- надзор за оставшейся частью выдела и прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А. Подпись

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологическогообследования визуальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за февраль 2018 г.

			сийск есни			ации	<u>Брянская обл.</u> Лесничество <u>Выгоничское</u> Урочище (econa	опарк) Выгоничское.																				
Но ме р ква	Н о м е	Пл ощ адь вы	Це лев ое наз	ор ия	Но ме р лес		Та	кса	ционі		аракт сажде		тика.	лесно	010	Чи сло дер евь	Paci	преде	лени	е дер	евьев от	з по к запа		риям	г сост	инко	я, %	Призн аки повре ждени	Доля повр ежде нны	на ослабл ения,	Под лежи т рубк	Назна ы мерог	іе прият
рта па	р в ы д е л	дел а, га	нач ен ие лес ов	за щи тн ых лес ов	опа тол оги чес ког о вы дел а	тол оги	сос тав	порода	BO3 pac T	сре дня я вы сот а, м	сре дн ий диа ме тр, см	ти п лес а	по лн ота	бо нит ет	зап ас, куб м/г а	ев на пр обе , шт.	без пр изн ако в осл абл ен ия	осл абл ен ны е	сил ьно осл абл ен ны е	ус ых аю щи е	све жи й сух ост ой	ста ры й сух ост ой	све жи й вет ров ал	ста ры й вет ров ал	све жи й бу рел ом	ста ры й бур ело м	ава ри йн ые дер евь	я деревь ев	х дере вьев, %	повре ждени я	e, %	вид	пло щадь , га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
7	1 4	13, 2	3а щи т- ные лес а	Лес а, рас. в степ ях, лес ост. и др.	14_3	12, 35	10C	С	65	24	26	ОР Л С2	0,7	1	310		70	25	2	1	1	1										Над-	12,3

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

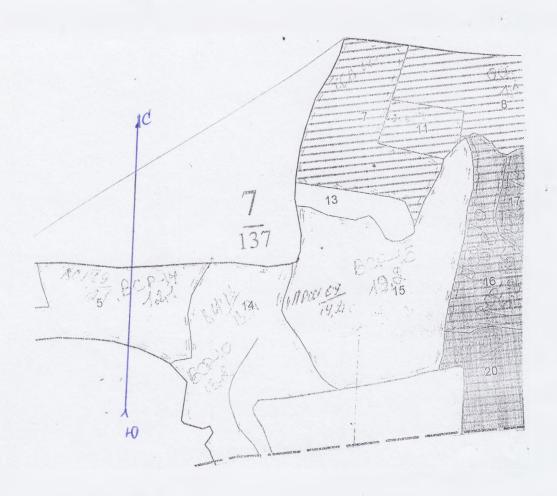
Ерохин С.А.

Дата составления документа

28.02.2018 г.

Телефон <u>8(48341) 2-16-8</u>

Абрис участка Выгоничское «ТНВ Десна» кв.7 выд.14



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта											
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га							

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
74			

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению <u>лесопатологического исследования:</u> <u>Ерохин С.А.</u> Подпись

28.02.2018 г.

Тенефон 8(48341) 2-16-80

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Выгоничское б. ТНВ «Десна» кв. 7 выдел 14_1, площадь 0,45 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: выборочные рубки прошлых лет, неравномерная полнота. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

V

причины повреждения: повреждение корневой губкой, ураганными ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	15,9	(% отработанных деревьев - 31,9)	

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние к	орневых лап	Состояние шей		Подсушивание луба		
		процент.пов режденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждени ем	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежден ием	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежден ем	

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	77,3	сильная

2.3. Выборке подлежит 75,3% деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных -9.8% (причины назначения): нет;
сильно ослабленных – 22,7% (причины назначения): корневая губка;
усыхающих – 4,7% (причины назначения): корневая губка;
свежего сухостоя $-18,0\%$;
свежего ветровала – 0 %;
свежего бурелома -0%;
старого сухостоя $-27,4\%$;
старого ветровала $-2,5\%$;
старого бурелома -0% ;
аварийных -0% .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,12.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Выгоничское б. ТНВ «Десна» кв. 7 выдел 14_2, площадь 0,4 га

2.1.Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: выборочные рубки прошлых лет, неравномерная полнота. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

0 0	a			
2.2.	Состояние	насажлений: с	нарушенной	устойчивостью
				,

с утраченной устойчивостью V

причины повреждения: повреждение корневой губкой, ураганными ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	23,7	(% отработанных деревьев - 22,9)	

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние к	орневых лап	Состояние шей		Подсуши	зание луба
		процент повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данным повреждени ем	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежден ием	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждени ем

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	67,6	сильная

2.3. Выборке подлежит 58,6% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 21,3% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 17,9% (причины назначения): корневая губка;

усыхающих -4,2% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя -11,2%;

свежего ветровала -12,7 %;

свежего бурелома -1,7%;

старого сухостоя -10,9%;

старого ветровала -0%;

старого бурелома -0%;

аварийных -0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,21.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их

возлействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Кварт ал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприят ия, га	Поро да	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия
Выгоничское	ТНВ	7	14	13,2	ССР	0,45	С, Б	101	2020 год
	«Десна»					0,4	С, Б	84	

Ведомости перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур в соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Минприроды России от 29.06.2016 г. № 375.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: надзор за оставшейся частью выдела и смежными насаждениями.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2015;

основные причины повреждения древесины – стволовые гнили, слом ствола.

Дата проведения обследований:

28.02.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись Сос

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями

таксационным описаниям

Участковое лесничество: Выгоничское

Урочище (лесная дача): <u>ТНВ «Десна»</u>

Источ ник	Год прове	Номе р	Номе р	Площ адь	Целев ое	Катег ория	Номе р	Площ адь				Такс	ационная	і харан	стеристин	ca	-			но пробных ощадей
данны х	дения лесоу строй ства	кварт ала	а	а, га	назна чение лесов	защит ных лесов	лесоп атоло гичес кого выдел а	лесоп атоло гичес кого выдел а, га	сос	пор	возр аст, лет	средня я высота , м	средни й диамет р, см	тип леса	тип услови й место произр астани	полн ота	бони тет	запас, куб. м/га	колич ество, шт.	общая площадь, га
ТО	2006	7	14	13,2	Защит ные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.			10 C	С	65	24	26	ОРЛ	C2	0,7	1	310		
Φ	2018	7	14	13,2	Защит ные леса	Леса, рас. в степях, лесост. и др.	14_1	0,45	10 С+ Б	С	65	24	26	ОРЛ	C2	0,5	1	224*	1	0,45
							14_2	0,4	10 С+ Б	С	65	24	26	ОРЛ	C2	0,5	1	210*	1	0,4

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за февраль 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская обл .Лесничество (лесопарк) Выгоничское.

Но ме	0	ощ	Це лев	Ка	Но	Пл ощ адь	Та	кса	цион		аракт сажде	•	тика	лесно	ГО	Чи сло	Pacı	преде	лени	е дер		з по к г запа		риям	1 COCT	инко	я, %	Призн аки повре	Доля повр ежде	Причи на ослабл	Под лежи т	Назн ь меро	іе
р ква	e e	вы	наз	ор ия	р лес	лес										дер												ждени	нны	ения,	рубк	1	11911/1 18
рта ла	В	дел а,	ен	за	опа тол	опа тол	coc	п	воз	сре	сре	ти	по	бо	зап	на	без	осл	сил	yc	све	ста	све	ста	све	ста	ава	я деревь	х дере	повре ждени	e, %	вид	пло
	Д	га	ие лес	ТН ЫХ	оги чес	оги чес	тав	o p	т	дня я	дн ий	п лес	лн ота	ет	ас, куб	пр обе	пр изн	абл ен	осл	ых аю	жи й	ры	ЖИ	ры	й	ры й	ри йн	ев	вьев, %	Я			, га
	е		ОВ	лес ов	ког о	О		ОД		СОТ	диа ме	a			<u>м</u> /г	шт.	ако в	е	абл ен	е	сух	сух	ров	вет ров	бу рел	бур ело	ые дер						
	a	1			вы дел	вы дел		a		а, м	тр,		-		a		осл абл	-	е		ой	ой	ал	ал	ОМ	М	я						
					a	а, га										1.6	ен ия								-								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Лес а,	14_1	0,4	10 С+ Б	С	65	24	26	ОР Л С2	0,5	1	224	88	10,	10,	24,	4,9	18,	28,		2,6				206, 614, 609,	77,3	466, 821, 830	79,2	ССР	0,45
7	1	13,	3а щи тны	рас. в степ	Ит	ого:										114	14,	9,8	22, 7	4,7	18, 0	27, 4		2,5				832	60,0		75,3		
/	4	2	е лес а	ях, лес ост. и др.	14_2	0,4	10 С+ Б	С	65	24	26	ОР Л С2	0,5	1	210	105	17,	21,	18,	4,3	11,	11, 2	13,		1,8			205, 215, 614, 609,	67,6	466. 821, 822, 830	60,2	ССР	0,4
					Ит	ого:										109	20,	21,	17,	4,2	11,	10,	12,		1,7			832	65,0		58,6		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Дата составления документа 28.02.2018 г.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Брянска	ая обл.	Лесничеств	во (лесопарк)	Выгонич	чское(Вь	гоничское уч	ч б. ТНВ "Десна")
	Квартал	7	Выдел	14			Площадь	13,2 га
			факт.:	14 1			факт.:	0,45
Номер очага вр	редных орган	измов	б/н	Размер пробной г	площади	0,45	га	
Таксационная х	карактеристи	ка:						
	Тип леса	ОРЛ С2	Состав	10C	Возраст	65	_Бонитет _	1
			факт.:	10С+Б				
	Полнота	0,7		Запас на 1 га	310	Возобнов	зление	
	факт.:	0,5		факт.	: 224		_	
Время и причи	на ослаблени	я насажде	ния	Корн	вевая губка с	осны, ур	аганные ветр	ы, засуха
Тип очага вред	ных организ	мов: эпизо	дический, <u>х</u> р	<u>оонический</u> (подче	ркнуть).			
Фаза развития	очага вреднь	іх организі	мов: начальн	ая, нарастания чи	сленности,			
собственно всп	ышка, кризи	с (подчері	кнуть).					
Состояние лесн	ного насажде	ния, намеч	аемые меро	приятия:				
			песное насаж	кдение с утрачени	ой устойчив	остью		
			Сп.	лошная Санитарна	ая Рубка			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

28.02.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

на пробн. площ.№

 Выгоничское(б.ТНВ "Десна")
 уч. Лес-во кв.
 7
 выд.
 14_1
 площадь
 0,45

 Порода:
 Сосна
 СКС - 3,74
 10 С
 0,5 Б

Ступени			Кол	гичеств	дерев	ьев по	категор	иям со	стояни	ія, шт.						вьев по олщины
толщины,	I	Н	Ш	IV			V		VI		ветро	вал, бу	урелом			т. ч. длежат
				НЗ	3	Н3	3	Н3	3	0	НЗ	3	Оветр	шт.	ру	бке,%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16
8			1.1			1								0	0	0,0
12										1				1	1	1,1
16			1.	1						2				4	4	4,5
20	1			1						2				5	4	4,5
24	2	1	1							1				5	2	2,3
- 28	2	2	3	1	5.1		1			4			1	14	10	11,4
32	2	1	4	1			4	12		2			2	16	13	14,9
36	2	2	3	1			4	1		4				16	12	13,6
40	1	2	3	1			1			4				12	9	10,2
44	1	1	2				3			3				10	8	9,1
. 48			1				1							2	2	2,3
52			1							1				2	2	2,3
56										1				1	1	1,1
Итого,	11	9	20	6	0	0	14	0	0	25	0	0	3	88	68,0	
%	12,5	10,2	22,7	6,8	0,0	0,0	15,9	0,0	0,0	28,5	0,0	0,0	3,4	100		77,3
Запас, м3	10,1	9,9	23,0	4,7	0,0	0,0	18,1	0,0	0,0	27,6	0,0	0,0	2.5	95,8	75.9	
%	10,5	10,3	24,0	4,9	0,0	0,0	18,9	0,0	0,0	28,8	0,0	0,0	2,6	100		79,2

CKC - 1,0 Порода: Берёза Всего деревьев по Количество деревьев по категориям состояния, шт. Ступени ступеням толщины в т. ч. толщины, II Ш IV VI 1 ветровал, бурелом подлежат СМ **H3 H3** 3 **H3** 0 **H3** шт. рубке,% 13 15 2 3 9 12 14 16 4 5 6 8 10 11 0,0 0 8 12 12 12 0,0 11 0,0 11 16 1 0,0 20 24 1 0,0 28 0 0,0 32 0 0,0 36 0 0,0 40 1 0,0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 26 0,0 Итого, 26 % 100,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 100 Запас, м3 5,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 5,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 % 100,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 100 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0

На всей пробе кол-во дер. 37 9 20 6 0 14 0 0 25 0 0 3 0 % 32,0 8,0 18 5,3 0 0 12 0 22 0 0 3 60 На всей пробе **CKC - 3,61** 114 шт. всего 15,0 9,9 0,0 27,6 0,0 0,0 2,5 100.8 75,9 выруб. Запас, м3 23,0 4,7 0,0 0,0 18.1 0,0 14,9 9,8 22,7 4,7 0,0 0,0 18,0 27,4 0,0 0,0 2,5 75,3 0,0 0,0 100

Примечание: НЗ-незаселённое, З-заселённое, О-отработанное вредителями

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Суоъект РФ Брянсь	ая оол.	_ Лесничеств	во (лесопарк)	Выгонич	чское вы	гоничское у	ч 0. ТНВ Десна)
Квартал	7	Выдел	14			Площадь	13,2 га
		факт.:	14 2			факт.:	0,4
Номер очага вредных орга	низмов	б/н	Размер пробной п	лощади _	0,4	га	
Таксационная характерист	ика:						
Тип леса	ОРЛ С2	Состав	10C	Возраст	65	Бонитет _	1
		факт.:	10С+Б				
Полнота	0,7		Запас на 1 га	310 H	Возобнов	ление _	
факт.:	0,5		факт.:	210			
Время и причина ослаблен	ия насажден	RNH	Корн	евая губка с	осны, ур	аганные ветр	ы, засуха
Тип очага вредных организ	вмов: эпизод	цический, <u>хр</u>	онический (подчер	окнуть).			
Фаза развития очага вредн	ых организм	иов: начальн	ая, нарастания чис	ленности,			
собственно вспышка, криз	ис (подчерк	кнуть).					
Состояние лесного насажд	ения, намеч	аемые мерог	приятия:				
	Ј	песное насаж	кдение с утраченно	й устойчиво	остью		
		Сп.	лошная Санитарна	я Рубка			
Время и причина ослаблен Тип очага вредных организ Фаза развития очага вредн собственно вспышка, криз	ия насажден вмов: эпизод ых организм ис (подчерк ения, намеч	цический, <u>хг</u> иов: начальн кнуть). аемые мероп песное насаж	Корновонический (подчерная, нарастания чисоприятия:	евая губка с окнуть). ленности, й устойчиво		аганные ветр	ры, засуха

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

<u>28.02.2018 г.</u>

Телефон:

8(48341) 2-16-80

Выгоничское(б.ТНВ "Десна") уч. Лес-во кв. 7 выд. 14_2 площадь 0,4 Порода: Сосна СКС - 3,21 10 С 0,3 Б

Ступени		1256783	Ко.	личеств	о дере	вьев по	категој	риям с	остоян	ия, шт.	o- gal	NATE OF				вьев по элщины
толщины, см	I	II	Ш	IV	1	ugad	V		VI	94. Al	ветров	ал, бур	елом			т. ч. ілежат
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	Зветр.	Збур.	0	шт.	ру	бке,%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16
8														0	0	0,0
12										9				9	9	8,6
16			1				3			5				9	9	8,6
20	1	2	2	1		es.				3		1		10	7	6,7
24	2	3	1	1			1			2		1		11	6	5,7
28	3	3	4	1			4			3	2	1		21	15	14,1
32	2	3	3	1			1				3			13	8	7,6
36	4	5	2	1			1				3			16	7	6,7
40	2	2	4							_1	2			11	7	6,7
44	1						2							3	2	1,9
48		1								1				2	1	1,0
Итого,	15	19	17	5	0	0	12	0	0	24	10	3	0	105	71,0	
%	14,3	18,1	16,2	4,8	0,0	0,0	11,3	0,0	0,0	22,9	9,5	2,9	0,0	100		67,6
Запас, м3	14,6	17,8	14,9	3,5	0,0	0,0	9,4	0,0	0,0	9,1	10,6	1,4	0,0	81,3	48,9	
%	17,9	21,9	18,4	4,3	0,0	0,0	11,5	0,0	0,0	11,2	13,0	1,8	0,0	100		60,2

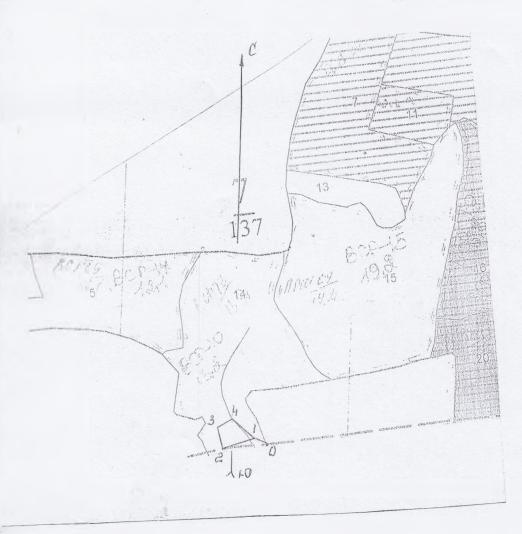
Порода:	Берёза	CKC - 1,	0												
Ступени			Ко	личести	во дере	вьев по	катего	риям с	остоян	ия, шт.					о деревьев по ням толщины
толщины, см	1	п	Ш	IV	/		V		VI		ветров	зал, бур	елом		в т. ч. подлежат
				НЗ	3	НЗ	_ 3	Н3	3	О	НЗ	3	0	шт.	рубке,%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0 0,0
12														0	0 0,0
16														0	0 0,0
20	1													1	0 0,0
24	1													1	0 0,0
28	1			120										1	0 0,0
32	1			11-11										1	0 0,0
36														0	0 0,0
Итого,	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0
Запас, м3	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0.0
%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0

					па	всеи	npove									
кол-во дер.	19	19	17	5	0	0	12	0	0	24	10	3	0			
%	17,0	18,0	15	4,6	0	0	11	0	0	22	9,2	3	0	65		
	На всей пробе СКС - 3,16 109 шт.															всего
Запас, м3	16,8	17,8	14,9	3,5	0,0	0,0	9,4	0,0	0,0	9.1	10,6	1,4	-0,0	83.5	48,9	выруб.
%	20,1	21,3	17,9	4,2	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	10,9	12,7	1,7	0,0	100		58,6

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработанное вредителями

к акту лесопатологического обследования (и)

Абрис участка Выгоничское «ТНВ Десна» кв.7 выд.14



N выдела					
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14_1		0,45			

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		C3:69°	33
1-2		IO3:71°	90,5
2-3		C3:15°	62
3-4		CB:58°	47
4-1		IOB:50°	82

Условные обозначения:

- граница участка

Исполнитель работ по проведению лесонатологического исследования:

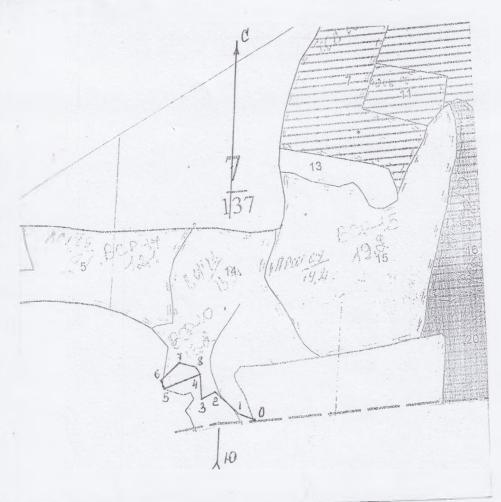
Ерохин С.А. 28.02.2018 г.

Подпись Телефон 8(48341) 2-16-80

Дата составления документа

к акту лесопатологического обследования (и)

Абрис участка Выгоничское «ТНВ Десна» кв.7 выд.14



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта										
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га						
14_2		0,4									

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		C3:69°	33
1-2		C3:50°	82
2-3		Ю3:58°	47
3-4		C3:05°	65
4-5		Ю3:64°	101
5-6		C3:28°	32
6-7		CB:42°	68
7-8		IOB:80°	50
8-4		ЮВ:22°	28

Условные обозначения:

_ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

28.02.2018 г.

Телефой

Таксационное описание

2.3-2.344

		ЧСКИЙ СЕЛЬСКИЙ Л рия защитности:		НВ"ДІ ШИТНІ						19				3.5			Квартал: 7
оы: мд:	Пло- щадь, га	: Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	:Я:ле: :р:ес:	o: B:	В:	и :.	пр	. О :	леса	О:)	леса,	м3	: II	:		ахламлен.	Хозяйственны распоряжения
		культуры-04 г.,	ВСПАШКА Е	OP03	.,пос	САДК	а ру	, RAHP	размеще	ение :	3,0*0	,7 M,5	000 шт/1	ra, cocro	ояние хорош	EE	
10	16,5	лесные культуры 10С	1 C	70	24	28	4 2	1	ОРЛ С2		310	5115	5115	165		4	BUT 161.5, YOU
		подлесок: КУ МА	ЛЛ Р ГУСТО МЕРНАЯ	M						TOTAL STREET	(2305)	AR.B			1090	HULOV	10015
11	2,5	несомкнувшиеся 10С	культуры С	2				1	ОРЛ C2	96	50	2 -			and a	25	УХОД ЗА КУЛЬТ ДОПОЛН Л/КУЛЬТ
		подлесок: КУ ГУ культуры-05 г.,	СТОЙ ВСПАШКА Е	OPO3	., пос	САДК	а ру	, RAHP				,7 M,4		ra, cocre	ояние ХОРОП	EE	everusi-cr
12	3,8	8Б2ИВ+С	1 B	5	3	2	1 1	1	ОРЛ	,6	10	38	30	114		228	
		подлесок: КУ Р СОСТАВ НЕОДНОРО							C2				8			4401	
13	2,4	10Б+ИВ+С	1 B	5	3	2	1 1	1	ОРЛ	,6	10	24	24	72		96	
		подлесок: КУ Р	СР.ГУСТ						CZ							9 3000	PB-10 1381
14	13,2	10C	1 C	65	24	26	4 2	1	OPH C2	,7	310	4092	4092			132	DO 13 13-0 11
	3.14	подлесок: Р КУ НАСАЖДЕНИЕ РАЗН			ОЛНО	та н	EPAB	HOMEI	-	. 300					A POST		BP-13-13,2.11
15	19,2		1 C						ОРЛ		380	7296	7296	192	2009	192	прох.рув.3 оч.
		подлесок: МАЛ Н ПОЛНОТА НЕРАВНО		4					C2								CPB-15
16	6,8	лесные культурь	1 7	70	25	20	4 0	-1	ODW		200	2504	DEGA	68	0 00	68	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ.
		10С подлесок: КУ Р ПОЛНОТА НЕРАВНО		70	25	28	4 2	Т	ОРЛ C2	, 8	380	2584	2584	00	2003		CP3-15
17	5 7	лесные культурь									Mary To				1017	diam'r.	YEOPKA CYXOCTON
1	3,7	10С	1 C	70	25	28	4 2	1	OPЛ C2	, 7	290	1653	1653	57 ПРЕЖДЕЛ		171	CPB-11 57
18	5.7	лесные культурь							4	5	2		SEOFE .	E OF RECHMA	H SO	SECTION 1	УБОРКА ЗАХЛАМ.
		10С+С+Б	1 C	50 70	22 26	24 32	3 2	1A	ОРЛ C2	, 7	280	1596	1596	ast		114	BCP-16
19	, 6	несомкнувшиеся 10С	культуры С	4				1	ОРЛ	80			HOE NCTM &B		1000	on all o	УХОД ЗА КУЛЬТ. ДОПОЛН.Л/КУЛЬТ
		подлесок: КУ МА	AJI CP. FYCT	r			9	,	C2				A Da Da				
				-Ke	oue	el	6	che	40 4			1	Jack .	KY BPAHCK	90		
			15.	1	0111	10	10	1	110	11		X	/	1	ceeigle	Bo It	1
				u	un	·	7	n i	4	1"		Jup	- (July 1			